

Sachkunde für handgehaltene RFA-Geräte

Nachweis der praktischen Erfahrung



Termin

Do. 03.09.2026, 08:30 Uhr –
Do. 03.09.2026, 15:45 Uhr

Teilnahmegebühren

Präsenz-Teilnahme

Für HDT-Mitglieder 449,00 €*

499,00 €*

Veranstaltungsort

Haus der Technik e.V.
Hollestr. 1
45127 Essen



Weitere Informationen und die
Möglichkeit zur Online-Buchung
Ihrer Teilnahme finden Sie auf der
[Veranstaltungs-Webseite](#).

Stand: 04.08.2026, 10:59 Uhr

Sachkunde für handgehaltene RFA-Geräte

Für den Erwerb der Fachkunde für handgehaltene Röntgenfluoreszenz-Analysatoren (RFA-Geräte / XRF) ist neben dem Fachkunderkurs auch eine praktische Erfahrung nachzuweisen. Diese kann über einen Zeitraum von 2 Monaten erworben werden, oder alternativ mit dieser 8-stündigen Schulung.

Zum Thema

Die Sachkunde wird in der Regel durch einen bereits bestellten und fachkundigen Strahlenschutzbeauftragten über einen Zeitraum von mindestens 2 Monaten vermittelt. Dies ist in der Fachkunderichtlinie Technik für Röntgeneinrichtungen geregelt (Abschnitt 3.2, Fußnote 17). Falls noch kein Strahlenschutzbeauftragter im Betrieb vorhanden ist, oder die Fachkunde schneller erworben werden soll, kann diese Schulung die Sachkunde an einem Tag vermitteln (gemäß Beschluss 72. LA RöV).

Zielsetzung

Vermittlung der praktischen Erfahrung im Umgang mit handgehaltenen RFA-Geräten.
Am Ende der Schulung erhalten ein Zertifikat als Nachweis der praktischen Erfahrung.
Zusammen mit dem Zertifikat des Strahlenschutzkurses, können Sie ihre Fachkunde bei Ihrer zuständigen Behörde bescheinigen lassen können.

Zusatzkurs zum Erwerbskurs R2.2

Sachkunde in 8 Stunden

praktische Erfahrung ohne vorhandene SSB

Programm

Hinweise

Vor dieser Schulung ist der Kurs zum Erwerb der Fachkunde R2.2 zu absolvieren.
Es stehen mehrere RFA-Geräte zur Verfügung.
Falls Sie ihr eigenes Gerät mitbringen möchten, ist das auch möglich.
Eine erstmalige Einweisung nach § 98 StrlSchV in die Gerätebenutzung ist evtl. auch möglich - bitte sprechen Sie uns hierfür an.